



MFL67141305



Rev.00



LG

Always Mobile!

The Best Wireless Mobile Freedom!

SAC serviço de atendimento
ao consumidor

4004 5400 Capitais e Regiões Metropolitanas

0800 707 5454 Demais localidades

WWW.LGE.COM/BR

EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTE NOSSO SAC

Guia de instalação P420 Series

As cores do produto podem variar dependendo do modelo.

Para sua conveniência, Ez User's Guide e Ez Troubleshooting Guide estão no LG Intelligent Update.

Para obter mais detalhes, clique no ícone da Help no Ez User's Guide e no Ez Troubleshooting Guide.

Leia as informações contidas neste documento antes de instalar o notebook.

As figuras neste documento podem diferir dependendo da seleção do idioma e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

O Windows® 7 está instalado no P420 Series.

Índice

Componentes do produto.....	1
Ez User's Guide, Ez Troubleshooting Guide.....	1
Componentes do notebook.....	2
Usando a bateria.....	4
Conectando a uma fonte de alimentação	4
Usando o LG Smart Care.....	5
Registro do usuário do Windows® 7	6
Usando o LG Intelligent Update	6
Usando o LG Smart Recovery	7
Usando o LG Media FUNtasia	8
Guia de solução de problemas	9
Quando a tela estiver preta	9
Quando a rede sem fio não estiver conectada.....	9
Quando o computador não liga	10
Quando o touchpad não funcionar	10
Quando um site ou programa específico não funcionar.....	10
Quando você não conseguir se conectar à Internet.....	10
Quando o alto-falante não reproduzir som	11
Quando o sistema ficar lento ou exibir uma mensagem de erro	11
Quando o brilho do LCD for alterado	12
Sobre a reinstalação do driver	12

MEMO

Componentes do produto

Verifique se a embalagem do produto contém os seguintes componentes:

- ❖ O produto e alguns de seus componentes podem não ser idênticos no formato e na cor das imagens em alguns modelos.



Corpo do notebook
35,5 cm (14 pol)



Guia de
instalação



Adaptador para
CA



Bateria



Cabo de
alimentação



Weight Saver
(Opcional)



CyberLink DVD
Suite
(Opcional)

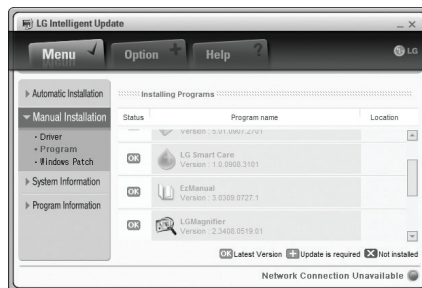
- ❖ Certifique-se de usar agentes de limpeza designados para limpar o computador.
 - O uso de outros produtos químicos como tiner, benzeno ou álcool pode provocar danos ou deformação ao produto.

Ez User's Guide, Ez Troubleshooting Guide

Para uso mais conveniente do computador, fornecemos o Ez User's Guide e o Ez Troubleshooting Guide em vez de um guia do usuário no formato de livreto.

- ❖ As figuras neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

1. Inicie o LG Intelligent Update > Instalação de manual > Programa > Ez Manual para instalar o manual.
2. Selecione Iniciar > Todos os programas > Ez User's Guide para iniciar o guia.
3. Para obter informações sobre como usar o Ez User's Guide, inicie o Ez User's Guide, clique no botão Help e consulte o Tour.



Componentes do notebook

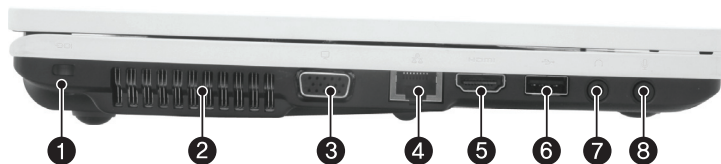
- ❖ Conhecer o nome e os recursos de cada peça será útil ao usar o notebook.
- ❖ As especificações podem diferir dependendo do tipo de modelo.
- ❖ A aparência e a cor do produto podem não ser idênticos à aparência e à cor da ilustração.
- ❖ O produto é revestido com uma capa de isolamento.

Visão frontal



- | | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| 1. Smart Cam | 5. Touchpad |
| 2. Microfone embutido | 6. Slot para múltiplos cartões |
| 3. Botão de energia (Power) | 7. Alto-falantes embutidos |
| 4. Teclado | |

Vista da esquerda



Vista da direita



Vista traseira



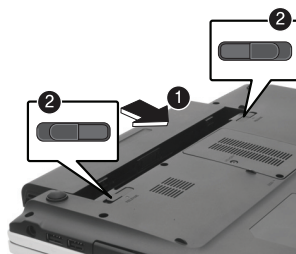
- | | |
|--|--|
| 1. Orifício da chave de segurança (Orifício de trava Kensington) | 7. Porta para fone de ouvido |
| 2. Aberturas de ventilação da ventoinha | 8. Porta do microfone |
| 3. Porta VGA | 9. Unidade de disco óptico |
| 4. Porta LAN | 10. Porta USB |
| 5. Porta HDMI | 11. Porta de alimentação |
| 6. Porta USB | 12. Aberturas de ventilação da ventoinha |

Usando a bateria

Carregue completamente a nova bateria antes do uso.

- ❖ A bateria é um item consumível. A vida útil da bateria é reduzida devido ao uso prolongado. Seu tempo de execução também pode ser reduzido conseqüentemente.
- ❖ A aparência e a cor do produto podem não ser idênticos à aparência e à cor da ilustração.
- ❖ Para obter mais detalhes, consulte o Ez User's Guide.

1. Vire o notebook para baixo para que o compartimento da bateria fique voltado para cima.
2. Introduza a bateria encaixando-a totalmente no compartimento.
3. Deslize a bateria na direção da seta (1) até ouvir um 'clique' de encaixe.
4. Trave a bateria no compartimento deslizando a barra (2) na direção da seta.



Precauções ao usar a bateria



- Evite umidade e calor acima de 60 °C, como acontece dentro de veículos ou saunas.
- Não jogue a bateria na água nem no fogo.
- Não desmonte nem modifique a bateria.
- Não use o laptop sobre tapete, cobertor ou cama.
- Não deixe o computador ligado em um espaço sem ventilação suficiente.
- Antes de usar o computador, leia este guia atentamente.

Conectando a uma fonte de alimentação

O notebook funciona com alimentação CA ou com a bateria.

Leia a instrução a seguir cuidadosamente antes de usar o computador. Use o adaptador para CA fornecido, adequado para o modelo.

1. Conecte o adaptador para CA a uma tomada elétrica com o cabo de alimentação. (O adaptador para CA fornecido pode ser usado em 110 V e 220 V.)
2. Conecte o adaptador para CA à porta de alimentação do notebook.



Precauções ao usar o adaptador para CA



- Não dobre o cabo de alimentação do adaptador para CA nos ângulos rígidos por um período prolongado. Do contrário, os fios dentro do cabo podem se quebrar e causar choque elétrico ou incêndio.



Usando o LG Smart Care

LG Smart Care é um aplicativo que permite diagnosticar e otimizar o sistema convenientemente.

- ❖ As figuras neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.



1. **Botão Windows:** alterna para o Windows.
2. **Botão Configurações:** permite alterar as configurações do programa LG Smart Care.
3. **Botão Sair:** sai do programa LG Smart Care.
4. **Diagnóstico e Reparo:** diagnostica o sistema e soluciona os problemas encontrados.
5. **Reinstalar o Windows:** Restaura o sistema ao ponto de restauração definido pelo LG Smart Recovery ou Windows.
6. **Ferramentas úteis:** fornece várias funções necessárias para o gerenciamento do sistema.
7. **Indicador:** exibe as configurações do sistema do notebook. É possível alterar as configurações neste menu.
8. **Configurações do indicador:** permite editar os componentes do indicador exibidos na tela.
9. **Botão Ocultar/Mostrar Indicador:** oculta ou exibe a janela do indicador.

Registro do usuário do Windows® 7

Se você estiver usando o notebook pela primeira vez, precisará registrar seu Windows® 7.

- ❖ Dependendo do modelo, o processo de registro pode diferir. No entanto, ele não afeta o uso do sistema.
- ❖ As figuras neste documento podem diferir dependendo da Edição Windows® 7 instalada no notebook.

1. Ligue o notebook.
2. Confirme se as configurações de País ou região, Hora e moeda, e Layout do teclado estão corretas e clique em Avançar.
3. Siga as instruções para concluir o processo.



Usando o LG Intelligent Update

O LG Intelligent Update permite instalar vários drivers, aplicativos e patches do Windows de uma maneira conveniente. É necessária uma conexão com a Internet para baixar as últimas versões.

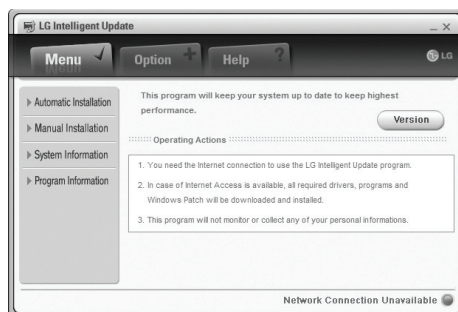
- ❖ Para obter mais detalhes, selecione Iniciar > Todos os programas > LG Software > LG Intelligent Update > Help.
- ❖ As figuras neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Menu superior

- **Menu:** executa os principais recursos do LG Intelligent Update.
- **Option:** exibe as opções do LG Intelligent Update.
- **Help:** apresenta as informações gerais sobre o LG Intelligent Update.

Menu esquerdo

- **Automatic Installation:** instala os programas não instalados no sistema.
- **Manual Installation:** permite que o usuário instale programas de maneira seletiva.
- **System Information:** exibe as informações sobre o sistema.
- **Program Information:** exibe as informações sobre o LG Intelligent Update.



Usando o LG Smart Recovery

O LG Smart Recovery faz uma cópia de backup da partição do sistema, incluindo as configurações e os arquivos do sistema, e o ajuda a recuperá-la facilmente sem o System Recovery CD/DVD. Para uma recuperação mais eficiente do sistema, crie um disco de mídia de recuperação (DVD, CD, HD DVD, Disco Blu-ray) por meio do Backup do sistema do LG Smart Recovery. Um disco de mídia de recuperação ajuda o usuário a recuperar o sistema de maneira conveniente pelo CD/DVD de recursos de reinicialização e recuperação do sistema.

- ❖ Para obter informações detalhadas, consulte a Ajuda do LG Smart Recovery e o EZ User's Guide.
- ❖ O Backup seguro e o Particionamento inteligente podem ser executados apenas depois que você adquirir o produto.
- ❖ As figuras neste documento podem diferir dependendo da seleção do idioma e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.



1. **System Backup:** cria uma cópia de backup do sistema padrão de fábrica.
2. **Smart Partition:** você pode definir o volume de cada partição sem formatar o disco rígido. (A letra da unidade poderá mudar depois que você concluir as configurações de particionamento.)
3. **Start Smart Partition:** divide a partição, conforme definido pelo usuário.
4. **Start System Backup:** inicia o backup do sistema após sua reinicialização.
 - ❖ Cuidado: Conecte a linha de força ao usar o LG Smart Recovery.
 - Quando um notebook é encerrado abruptamente durante o uso do LG Smart Recovery, o disco rígido pode ficar danificado ou o sistema apresentar problemas.

Usando o LG Media FUNtasia

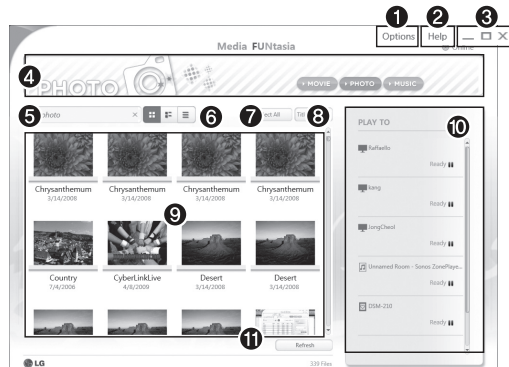
O LG Media FUNtasia é um programa desenvolvido para pesquisar e apreciar vídeos, fotos, música e outro conteúdo de mídia usando um dispositivo conectado a uma rede local.

Iniciando o LG Media FUNtasia

1. Selecione Iniciar > Todos os programas > LG Software > LG Media FUNtasia > LG Media FUNtasia.
 2. Selecione um dentre MOVIE, PHOTO e MUSIC na janela LG Media FUNtasia.
- ❖ Para obter mais detalhes sobre como usar o LG Media FUNtasia, consulte a ajuda correspondente.
 - ❖ As figuras neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.



Tour pelo LG Media FUNtasia



1. **Botão Options:** edita as opções do LG Media FUNtasia.
2. **Botão Help:** exibe o menu Ajuda.
3. **Botões Minimizar, Maximizar, Sair:** permite minimizar ou maximizar a janela ou sair do programa.
4. **Área do tipo de conteúdo:** permite selecionar um grupo pressionando um botão dentre MOVIE, PHOTO e MUSIC.
5. **Janela Pesquisar:** permite pesquisar o conteúdo desejado inserindo uma palavra-chave.
6. **Botão Modo de exibição:** permite alternar entre os modos de exibição. O modo de exibição inclui Visualizar, Informações básicas, Exibir detalhes, etc.
7. **Botão Select All:** seleciona todo o conteúdo exibido na janela.
8. **Botão Alinhar:** permite alinhar o conteúdo com base no título, duração, tamanho do arquivo, etc.
9. **Área de Conteúdo:** exibe o conteúdo dos dispositivos conectados à rede local.
10. **Área DMR:** exibe a lista de dispositivos DMR.
11. **Botão Refresh:** atualiza o conteúdo ou a lista de dispositivos DMR.

Guia de solução de problemas

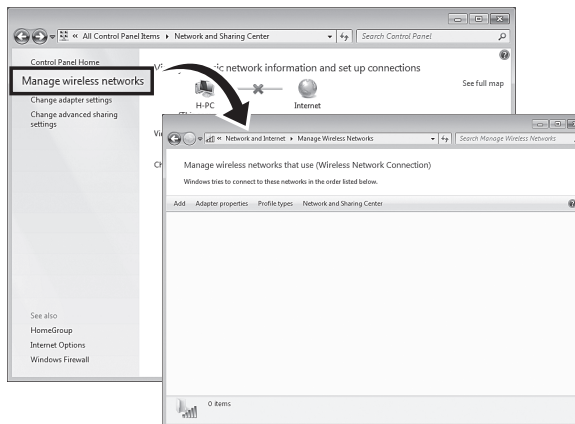
Quando a tela estiver preta

O sistema estará no modo de espera ou hibernação para economizar energia.

- O LED de Power (Liga/Desliga) está piscando (Espera): Pressione qualquer tecla.
- O LED de Power (Liga/Desliga) está apagado (Hibernar): Pressione o botão Power (Liga/Desliga) para ligar o sistema.
- Conecte o cabo de alimentação e insira a bateria novamente antes de ligar o computador.
- ❖ Cuidado: Dados não salvos serão perdidos.
- Modo de espera: Desativa todos os dispositivos que não estiverem sendo usados, como HDD e ODD, exceto a placa principal e a memória.
- Modo de hibernação: Desativa todos os dispositivos no computador após salvar os dados em uso no HDD.

Quando a rede sem fio não estiver conectada

- Pressione as teclas Fn + F6 para verificar se o dispositivo de rede sem fio está desativado (OFF). Se o dispositivo estiver desativado, pressione as teclas Fn + F6 para ativá-lo (o dispositivo de rede sem fio será ativado/desativado sempre que você pressionar as teclas Fn + F6).
- Selecione Iniciar > Painel de controle > Exibir por > Ícones pequenos > Central de rede e compartilhamento > Gerenciamento de redes sem fio e verifique se o Ponto de acesso que você deseja usar está sendo exibido corretamente.



- Execute diagnósticos e reparos usando o LG Smart Care.
- Talvez você não consiga conectar uma rede sem fio protegida. Nesse caso, entre em contato com o gerente ou fabricante do dispositivo de rede sem fio.
- Reinstale o driver de rede sem fio.

Guia de solução de problemas

Quando o computador não liga

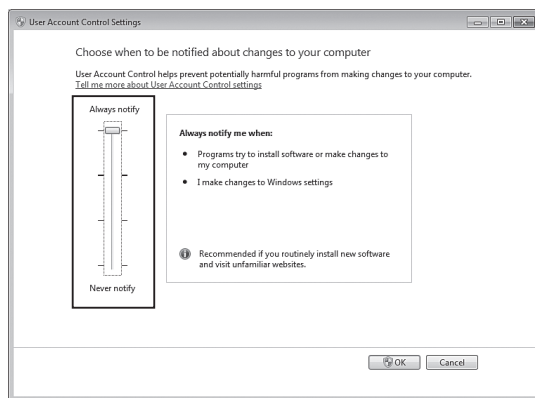
- Verifique se o cabo de alimentação está conectado ou se a bateria está inserida corretamente.
- Verifique se a bateria está descarregada. Se estiver, conecte o cabo de alimentação e recarregue-a.
- Desconecte o cabo de alimentação e a bateria.
- Conecte o cabo de alimentação e insira a bateria novamente antes de ligar o computador.

Quando o touchpad não funcionar

- Pressione as teclas Fn + F5 para definir o touchpad ao estado Habilitado. Pressionar Fn + F5 alternará entre Touchpad Disable (desabilitar o touchpad), Touchpad Auto Disable (desabilitar automaticamente o touchpad quando um mouse USB for conectado) e Touchpad Enable (habilitar o touchpad).
- Se o touchpad não funcionar corretamente, ele pode estar no estado Disable ou Auto Disable.

Quando um site ou programa específico não funcionar

- Pressione Iniciar > Painel de controle > Exibir por > Ícones pequenos > Contas do usuário > Alterar configurações de controle de conta de usuário > Sempre notificar > OK.
- ❖ A Microsoft recomenda usar o Controle de conta de usuário.

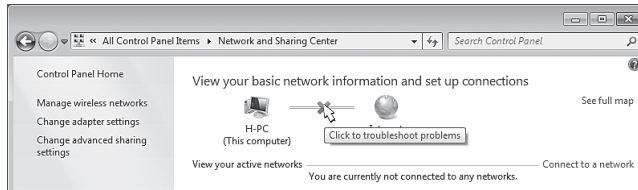


Quando você não conseguir se conectar à Internet

- Verifique se o cabo de Internet está conectado corretamente.
- Execute diagnósticos e reparos usando o LG Smart Care.
- Ao usar um modem de Internet externo

Guia de solução de problemas

- Desligue o modem e o computador > Ligue o modem > Aguarde 30 segundos e ligue o computador
- Selecione Iniciar > Painel de controle > Exibir por > Ícones pequenos > Central de rede e compartilhamento > Solução de problemas.



- Reinstale o driver de rede.
- Entre em contato com o provedor de serviços de Internet.

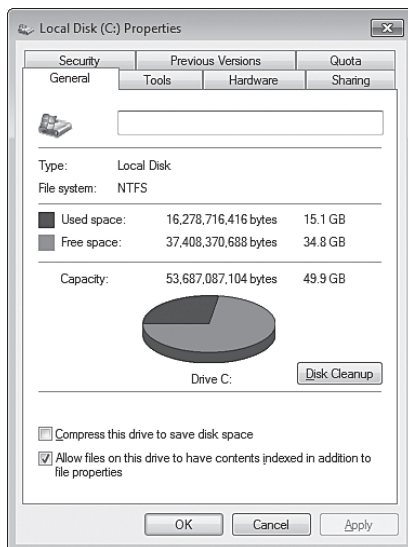
Quando o alto-falante não reproduzir som

- Pressione o botão MUTE ou o botão de Controle de volume para verificar se MUTE está ativado ou se o volume está definido corretamente.
- Execute diagnósticos e reparos usando o LG Smart Care.
- Reinstale o driver da placa de som.

Quando o sistema ficar lento ou exibir uma mensagem de erro

- Verifique se o sistema está contaminado por um vírus ou código malicioso.
- Limpe seu disco regularmente. (Selecione Iniciar > Computador, clique com o botão direito do mouse na unidade e selecione Propriedades > Geral > Limpeza de disco. Limpe o disco seguindo as instruções.)

Guia de solução de problemas



- Use o recurso LG Smart Recovery para restaurar o sistema ao estado inicial, na ocasião da compra, ou a um estado personalizado.
- ❖ Cuidado: Dados não salvos serão perdidos.

Quando o brilho do LCD for alterado

- Verifique a potência nominal do adaptador para CA:
- Verifique se o adaptador para CA está conectado corretamente.
- Verifique a capacidade da bateria.

Sobre a reinstalação do driver

- Selecione Iniciar > Painel de controle > Exibir por > Ícones pequenos > Programa e recursos e remova o driver a ser reinstalado.
- Selecione Iniciar > Todos os programas > LG Software > LG Intelligent Update para continuar.
- Selecione Instalação automática ou Instalação manual para reinstalar o driver.